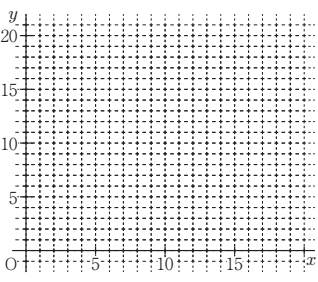


※配点は当社でつけた推定配点です。

|   |                                     |                                     |
|---|-------------------------------------|-------------------------------------|
| 1 | (計算)                                | (計算)                                |
|   | (1) (答え) <input type="text"/>       | (2) (答え) <input type="text"/>       |
|   | (3) (計算)                            | (4) (計算)                            |
|   | (3) (答え) $x =$ <input type="text"/> | (4) (答え) $x =$ <input type="text"/> |
|   | (5) (計算)                            | (6) PD = <input type="text"/> ※6点×6 |
|   | (5) (答え) <input type="text"/> g     |                                     |

|   |                                   |                                                         |
|---|-----------------------------------|---------------------------------------------------------|
| 2 | (計算)                              | (計算)                                                    |
|   | (1) (答え) (水槽の全容量) : (ためた水の量)<br>: | (2) (答え) <input type="text"/> 分 <input type="text"/> 秒後 |

※8点×2

|   |                                     |     |                                                                                                |
|---|-------------------------------------|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3 | (計算)                                | (3) |  <p>図 2</p> |
|   | (1) (答え) $y =$ <input type="text"/> |     |                                                                                                |
|   | (2) (計算)                            |     |                                                                                                |
|   | (2) (答え) $y =$ <input type="text"/> |     |                                                                                                |
|   | (4) (計算)                            |     |                                                                                                |
|   | (4) (答え) $x =$ <input type="text"/> |     |                                                                                                |

※6点×4

|   |                              |
|---|------------------------------|
| 4 | (計算)                         |
|   | (答え) 確率 <input type="text"/> |

※8点

|   |      |                                                 |
|---|------|-------------------------------------------------|
| 5 | (証明) | (計算)                                            |
|   | (1)  | (2) (答え) $\frac{CJ}{JD} =$ <input type="text"/> |
|   |      | ※8点×2                                           |
|   |      | 得点 <input type="text"/>                         |

※配点は当社でつけた推定配点です。

|   |                                                       |
|---|-------------------------------------------------------|
| 1 | 1 I asked my mother ( ) ( ) buy at the supermarket.   |
|   | 2 Do you know ( ) ( ) the buses come?                 |
|   | 3 No one in my family got up ( ) ( ) my mother today. |
|   | 4 Mr. Yamada ( ) English ( ) ( ).                     |
|   | 5 If you are busy, you ( ) ( ) ( ) come.              |

※2点×5

|   |                 |
|---|-----------------|
| 2 | 1 students.     |
|   | 2 ?             |
|   | 3 a week.       |
|   | 4 the building. |
|   | 5 .             |

※2点×5

|   |    |    |   |   |
|---|----|----|---|---|
| 3 | 問1 | 問2 | ② | ③ |
|   | 問3 |    |   |   |
|   | 問4 |    |   |   |
|   | 問5 |    |   |   |
|   | 問6 |    |   |   |

※問1・問2：2点×3／問3～問5：3点×3

|   |    |    |
|---|----|----|
| 4 | 問1 | 問2 |
|   | 問3 |    |
|   | 問4 |    |
|   | 問5 |    |
|   | 問6 |    |

※問1・問2：2点×2／問3～問6：3点×4

|   |               |                  |    |    |
|---|---------------|------------------|----|----|
| 5 | 問1            | A                | 問2 |    |
|   |               | B                |    |    |
|   |               | C                |    |    |
|   | 問3            |                  |    |    |
|   | 問4            | (1) They         |    | 問5 |
|   | (2)           | comes from them. |    |    |
|   | (3) There are | in Oman.         |    |    |

※問1・問2：2点×6／問3～問5：3点×5

|   |   |
|---|---|
| 6 | 1 |
|   | 2 |
|   | 3 |
|   | 4 |

※3点×4

|   |          |
|---|----------|
| 7 |          |
|   |          |
|   |          |
|   |          |
|   |          |
|   | ( words) |
|   | ※10点     |
|   | 得点       |

※配点は当社でつけた推定配点です。

|   |    |   |   |   |   |   |       |   |   |
|---|----|---|---|---|---|---|-------|---|---|
| 1 | 問1 | ① | 県 | ② | 県 | ③ | 県     | ④ | 県 |
|   | 問2 | X |   | Y |   | Z |       |   |   |
|   | 問3 |   |   |   |   |   | ※2点×8 |   |   |

|   |    |   |  |   |  |    |  |       |
|---|----|---|--|---|--|----|--|-------|
| 2 | 問1 | ① |  | ② |  | 問2 |  | ※1点×3 |
|   |    |   |  |   |  |    |  |       |

|   |    |   |    |   |  |   |  |       |  |
|---|----|---|----|---|--|---|--|-------|--|
| 3 | 問1 | A |    | B |  | C |  | D     |  |
|   | 問2 |   | 問3 | A |  | D |  | ※2点×7 |  |

|   |     |   |    |  |     |   |     |     |     |  |     |  |        |  |  |  |
|---|-----|---|----|--|-----|---|-----|-----|-----|--|-----|--|--------|--|--|--|
| 4 | 問1  | → |    |  | →   | → | 問2  |     |     |  | 問3  |  |        |  |  |  |
|   | 問4  |   |    |  | 問5  |   |     |     | 問6  |  |     |  | 問7     |  |  |  |
|   | 問8  |   | 問9 |  |     |   | 問10 |     |     |  | 問11 |  |        |  |  |  |
|   | 問12 | A |    |  | B   |   |     | 問13 |     |  |     |  |        |  |  |  |
|   | 問14 |   |    |  | 問15 |   |     |     | 問16 |  |     |  | ※1点×17 |  |  |  |

|   |     |  |    |  |     |    |  |        |    |  |  |     |  |  |
|---|-----|--|----|--|-----|----|--|--------|----|--|--|-----|--|--|
| 5 | 問1  |  |    |  | 問2  |    |  |        |    |  |  |     |  |  |
|   | 問3  |  | 問4 |  |     | 問5 |  |        | 問6 |  |  |     |  |  |
|   | 問7  |  |    |  | 問8  |    |  | 問9     |    |  |  | 問10 |  |  |
|   | 問11 |  |    |  | 問12 |    |  | ※2点×12 |    |  |  |     |  |  |

|   |    |   |    |   |  |    |  |   |    |  |  |    |  |
|---|----|---|----|---|--|----|--|---|----|--|--|----|--|
| 6 | 問1 | ア |    | イ |  | ウ  |  | エ |    |  |  |    |  |
|   | 問2 |   | 問3 |   |  | 問4 |  |   | 問5 |  |  | 問6 |  |

※2点×9

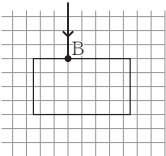
|   |     |     |  |     |  |     |  |
|---|-----|-----|--|-----|--|-----|--|
| 7 | (A) | (B) |  | (C) |  | (D) |  |
|   |     |     |  |     |  |     |  |

※2点×4

|    |  |
|----|--|
| 得点 |  |
|----|--|

※配点は当社でつけた推定配点です。

|   |    |                       |       |       |
|---|----|-----------------------|-------|-------|
| 1 | 問1 | cm/s                  | 問2    |       |
|   | 問3 | あらい斜面 ・ なめらかな斜面<br>理由 |       |       |
|   | 問4 |                       |       |       |
|   | 問5 | 仕事 J                  | 仕事率 W | ※2点×6 |

|   |                                                                                       |     |     |     |     |   |
|---|---------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|-----|-----|---|
| 2 | 問1                                                                                    | (1) | 入射角 | 度   | 屈折角 | 度 |
|   | 問2                                                                                    |     |     |     |     |   |
|   | 問3                                                                                    | (1) |     | (2) |     |   |
|   |                                                                                       | (3) |     |     |     |   |
|   | (2)  |     |     |     |     |   |

|   |                                                  |   |    |  |                            |    |
|---|--------------------------------------------------|---|----|--|----------------------------|----|
| 3 | 問1                                               |   |    |  | ※問1:1点×3 / 問2:2点 / 問3:2点×3 |    |
|   | 問2                                               |   | 問3 |  |                            |    |
|   | 問4                                               |   | 問5 |  | 問6                         | 問7 |
|   | 問8                                               | g | 問9 |  |                            |    |
|   | ※問1:1点 / 問2:1点 / 問3:2点 / 問4~問6:1点×3 / 問7~問9:2点×3 |   |    |  |                            |    |

|   |                        |        |    |   |       |    |
|---|------------------------|--------|----|---|-------|----|
| 4 | 問1                     | A      | B  | C | D     |    |
|   | 問2                     | X: 記号  | 方法 | 法 | Y: 記号 | 方法 |
|   |                        | Z: 記号  | 方法 | 法 | 問3    |    |
|   | 問4                     | ①<br>② |    |   |       |    |
|   | ※問1~問3:1点×11 / 問4:2点×2 |        |    |   |       |    |

|   |    |           |    |           |       |  |    |           |
|---|----|-----------|----|-----------|-------|--|----|-----------|
| 5 | 問1 |           | 問2 |           | 問3    |  | 問4 | 緑色:黄色 = : |
|   | 問5 | 緑色:黄色 = : | 問6 | 緑色:黄色 = : | ※2点×6 |  |    |           |

|   |                                      |      |     |      |     |
|---|--------------------------------------|------|-----|------|-----|
| 6 | 問1                                   | (ア)  | (イ) | (ウ)  | (エ) |
|   | 問2                                   | ②の反応 |     | ③の反応 |     |
|   | 問3                                   | 反応の例 |     | 問4   | 秒   |
|   | ※問1:1点×4 / 問2:1点×2 / 問3:2点×2 / 問4:2点 |      |     |      |     |

|   |       |    |     |    |  |    |  |    |  |    |  |
|---|-------|----|-----|----|--|----|--|----|--|----|--|
| 7 | 問1    |    | 問2  |    |  |    |  |    |  |    |  |
|   | 問3    | 位置 | 見え方 | 問4 |  | 問5 |  | 問6 |  | 問7 |  |
|   | ※2点×7 |    |     |    |  |    |  |    |  |    |  |

|   |    |                               |   |    |   |    |   |   |
|---|----|-------------------------------|---|----|---|----|---|---|
| 8 | 問1 | A                             | B | C  | D |    |   |   |
|   | 問2 | %                             |   | 問3 |   | 問4 | X | Y |
|   | 問5 | ※問1~問3:2点×4 / 問4:1点×2 / 問5:1点 |   |    |   |    |   |   |
|   | 得点 |                               |   |    |   |    |   |   |

|   |    |  |                    |
|---|----|--|--------------------|
| 3 | 問一 |  | ※三占                |
|   | 問二 |  |                    |
|   | 問三 |  |                    |
|   | 問四 |  | ※問一：五占／問三：四占／問四：三占 |
|   | 問五 |  |                    |
|   | 問六 |  | ※三占                |

|        |  |
|--------|--|
| 具<br>體 |  |
|--------|--|